

# CROWN-NUT

INSERTO METÁLICO  
para crear rosca interna en tubos  
sin mecanizado ni soldadura.



## ¿QUÉ ES?

El CROW-NUT es un sistema metálico que permite crear rosca interna estable en el extremo de tubos metálicos (redondos o cuadrados) sin necesidad de soldadura ni mecanizados complejos...

## ¿Cómo funciona?

El Crown-Nut mediante sus coronas flexibles que se expanden en el interior del tubo, adaptándose incluso a variaciones de diámetro interno. Ideal para producción en serie y estructuras metálicas ligeras.



## VENTAJAS

Montaje flexible con amplias tolerancias:

Las coronas absorben irregularidades del diámetro interno (aprox.  $\pm 2$  mm según tubo)

Permite usar el mismo código en diferentes medidas.

Diseño limpio y estético

No marca el tubo, no deforma y elimina soldaduras visibles. Acabado profesional.

Ahorro de tiempo y costes

Montaje a presión en segundos. Evita mecanizados complejos y procesos adicionales.

Amplia compatibilidad

Disponible para tubos redondos y cuadrados en varias metricas y roscas métricas.

# CROWN-NUT

INSERTO METÁLICO  
para crear rosca interna en tubos  
sin mecanizado ni soldadura.



## APLICACIONES

Mobiliario metálico  
Estructuras modulares desmontables  
Stands y expositores  
Señalética y soportes metálicos  
Baras , pasamanos y bastidores  
Equipamiento industrial ligero  
Marcos de iluminación técnica  
Tubo estructural en proyectos contract

## MATERIALES COMPATIBLES

Acero  
Acero inoxidable  
Aluminio.  
Tubo cuadrado, redondo y rectangular  
Tubo estructural EHS

## ESPECIFICACIONES BÁSICAS

Roscado disponible: M10 serie  
Alta Optimización para producción  
en serie.  
Disponible en varias alturas y  
diámetros según tubo

## INSTALACIÓN

Montaje a presión (manual o con  
herramienta de impacto ligero)

